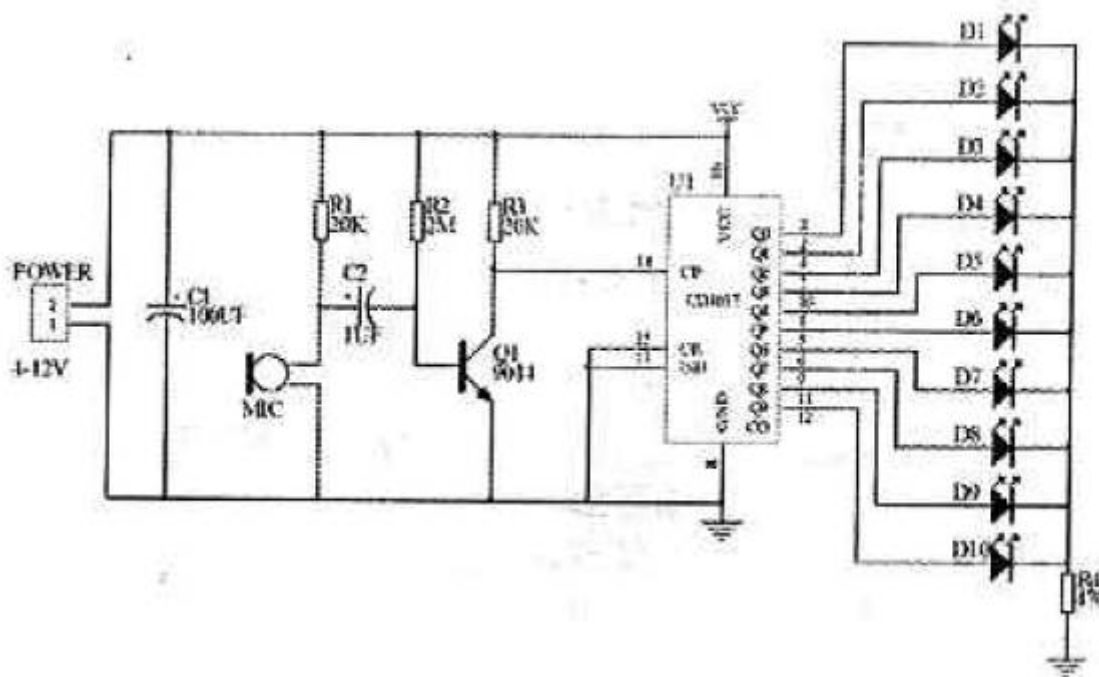


Kit soude Micro-LEDS



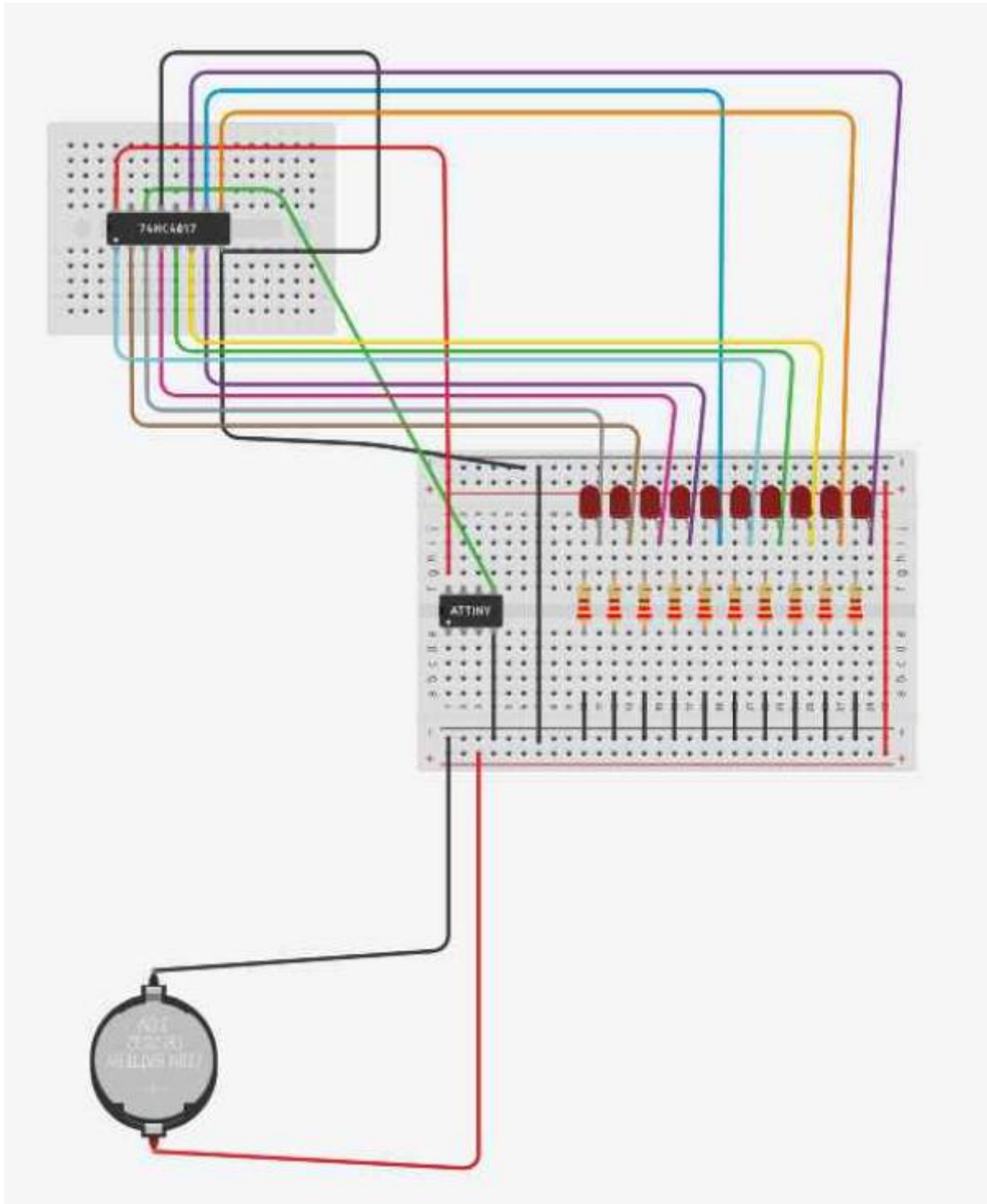
Schema du Kit Micro-leds



Montage du Kit Micro-LEDS

Montage

Autre montage avec un CD4017 ,un arduino et des LEDs



Ce montage utilise un 74HC4017 commandé par un Attiny (petit arduino) , un Arduino Uno aurait fait l'affaire, 10 leds et 10 resistances 220 Ohms et une pile bouton CR2032 3V

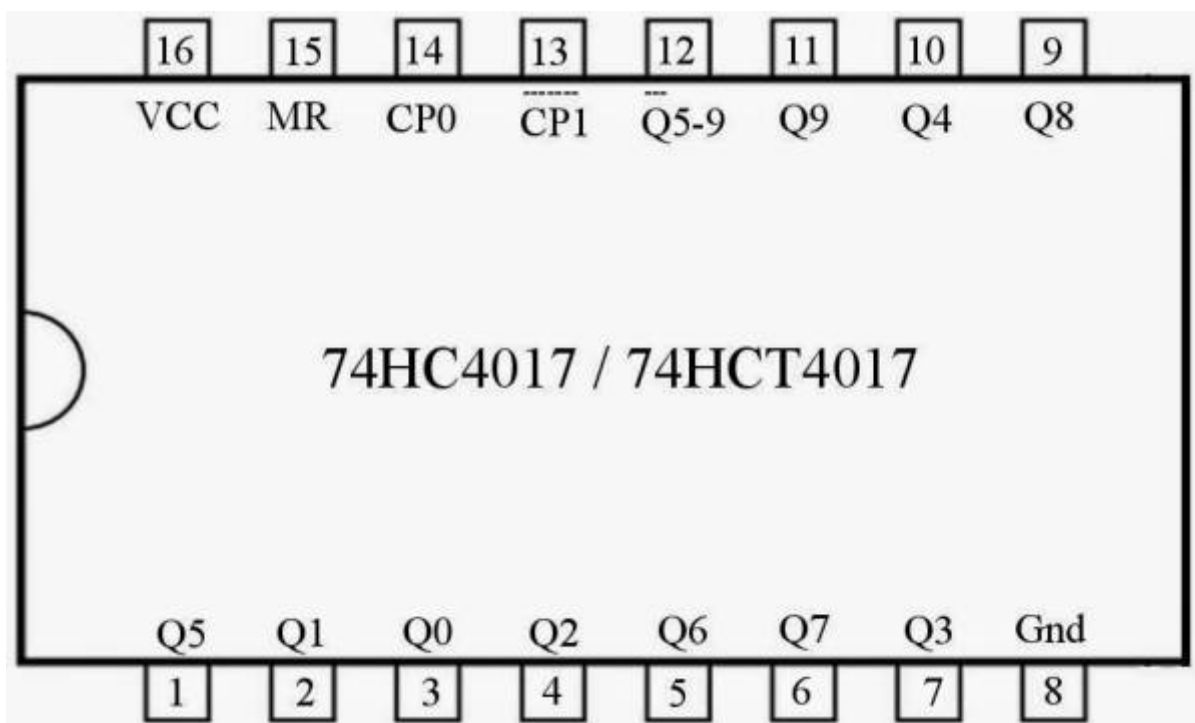
le code tres simple , c'est pour cette raison qu'un petit Attiny peut suffire

meco-leds.ino

```
// C++ code
//
void setup()
{
  pinMode(4, OUTPUT);
}

void loop()
{
  digitalWrite(0, HIGH);
  delay(50); // Wait for 50 millisecond(s)
  digitalWrite(0, LOW);
  delay(50); // Wait for 50 millisecond(s)
}
```

le schema du 74HC4017



From: <https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/> - Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault

Permanent link: <https://www.magenealogie.chanterie37.fr/www/fablab37110/doku.php?id=start:jeunes:prepa:microleds&rev=1661955986>

Last update: 2023/01/27 16:08

